

GOLD FIELDS: PRESENCIA EN SUDAMÉRICA

Con la entrada en operación de Salares Norte, emplazada en la provincia de Chañaral, Gold Fields aumentará en un 40% la producción de oro de Chile, ubicando al país dentro de los principales productores de la región. *Por Paula Chapple*

Desde que en abril pasado Gold Fields anunciara oficialmente el comienzo de su operación en Salares Norte, en la región de Atacama, al producir con éxito su primer metal doré (oro-plata), la compañía ha consolidado su presencia en Sudamérica y elevado el estatus de Chile como uno de los principales productores de oro de Sudamérica.

La entrada en operación de Salares Norte significa un gran hito para la minera, tal como lo destacó su CEO, Mike Fraser: “La construcción de Salares Norte es mérito de la innovación, la experiencia, el compromiso y la persistencia de los equipos que trabajaron en el proyecto. Haber construido una mina a 4.500 metros sobre el nivel del mar, entre

crudos inviernos y bajo temperaturas de hasta -20 grados centígrados, en medio de una pandemia mundial, es una proeza increíble”.

En su primer año, el proyecto emplazado a 180 kilómetros de la ciudad de Diego de Almagro y a 330 kilómetros de Copiapó, contempla la producción de 250 mil onzas con una estimación de incremento para el segundo año de 580 mil.

INNOVACIONES

Pero Salares Norte no sólo es oro y plata, también en su construcción se consideraron importantes innovaciones que lo ponen a la altura de un proyecto de clase mundial.

En cuanto a la innovación y el cuidado del medio ambiente, Salares Norte cuenta con importantes avances. En materia de telecomunicaciones, posee un centro de monitoreo remoto que, vía satélite, permitirá que la supervisión del funcionamiento de la mina se realice desde Santiago. Además, cuenta con tecnología de relaves filtrados, que permiten eliminar el dique de relaves y optimizar el uso del agua, asegurando mayor estabilidad y seguridad ambiental.

Por último, Salares Norte considera en su diseño una planta fotovoltaica de última generación, la que fue aprobada durante 2023 por unanimidad por el Servicio de Evaluación Ambiental de la Región de Atacama. Esta instalación, una vez operativa, permitirá reducir la huella de carbono de la operación en más de 10.000 mil toneladas de CO2 anuales, que equivale a sacar de circulación a 3.000 automóviles.

Con lo anterior, Gold Fields avanza en sus metas corporativas globales de descarbonización, que buscan reducir en un 30% las emisiones al 2030 y en su totalidad al 2050, en línea con el compromiso de la compañía con el medioambiente.

CONSOLIDACIÓN

Con la entrada en operación de Salares Norte, Chile aumentará su producción de oro en un 40%, posicionándose dentro de los principales productores de este metal en la región. Además, es el primer proyecto greenfield en Chile en más de una década y permitirá generar 900 empleos permanentes durante su operación, aportar US\$800 millones en impuestos directos e indirectos a lo largo de su vida útil y US\$320 millones anuales en vinculaciones productivas.

En esa línea y fiel al propósito de Gold Fields de crear valor

perdurable más allá de la minería, desde el inicio de la construcción el equipo comenzó un proceso de relacionamiento temprano con los habitantes de la provincia de Chañaral, firmando 175 convenios con proveedores locales, más de 31 acuerdos de colaboración con comunidades indígenas, 25 convenios con establecimientos educacionales y la capacitación de más de 700 estudiantes a través de su programa de formación minera.

CERRO CORONA

En Sudamérica, Gold Fields cuenta con dos operaciones activas, Salares Norte y Cerro Corona, en Perú. Cerro Corona explota una mina a cielo abierto y una planta de flotación de cobre-oro.

La infraestructura consta de las instalaciones de la mina y la planta, un taller, campamento, oficinas, una central eléctrica y una estación de combustible in situ, una planta de agua potable y una planta de tratamiento de agua. El agua procede de un pozo situado a 12 km de Salares Norte. En 2023, Cerro Corona produjo 122koz de oro y 58,9Mlb de cobre, y procesó 6,5Mt de mineral.

 **Gold Fields avanza en sus metas corporativas globales de descarbonización, que buscan reducir en un 30% las emisiones al 2030 y en su totalidad al 2050.**

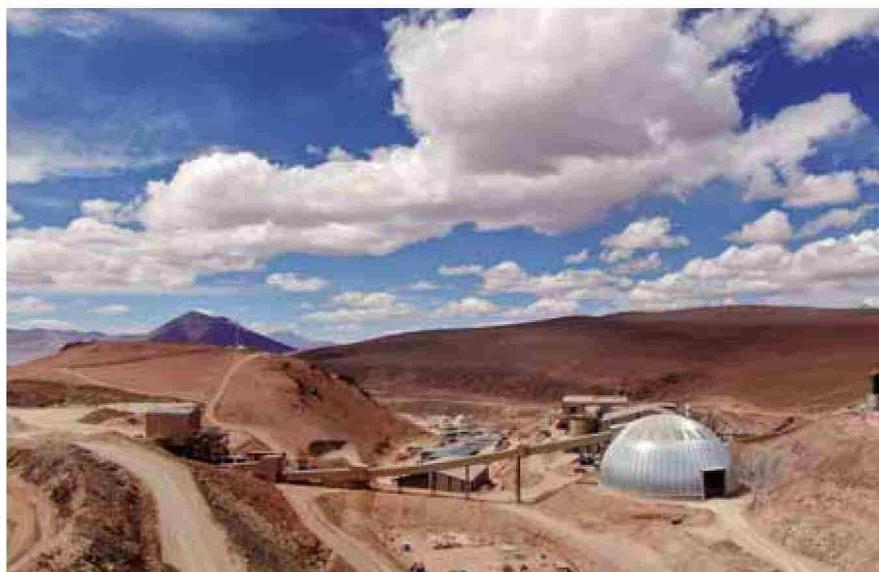


Foto: Gold Fields

 Entre las innovaciones destacadas de Salares Norte, cuenta con la tecnología de relaves filtrados, que permite eliminar el dique y optimizar el uso del agua.